المملكة المغربية
وزارة التعليم العالي
والبحث العلمي وتكوين الأطر
ⵜⴰⴳⵍⴷⵉⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵉⴱ
ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵓⵙⵙⵍⵎⴷ ⴰⵏⴰⴼⵍⵍⴰ
ⴷ ⵓⵔⵣⵣⵓ ⴰⵎⴰⵙⵙⴰⵏ
ⴷ ⵓⵙⵎⵓⵜⵜⴳ ⵏ ⵉⵙⵓⵜⴰⵢ
ROYAUME DU MAROC
Ministère de l'Enseignement Supérieur
de la Recherche Scientifique
et de la Formation des Cadres

TEST D'ADMISSION A LA FORMATION EN MANAGEMENT

TAFEM 2015

Nom & Prénom :	
CNE :	***N° d'Examen : ....***

L'USAGE DE LA CALCULATRICE EST STRICTEMENT INTERDIT.

TOUT DOSSIER DETERIORE OU COMPORTANT UNE PAGE ARRACHEE ENTRAINERA L'EXCLUSION DU CANDIDAT ET/OU L'ANNULATION DE SES RESULTATS.

VOUS DEVEZ REPONDRE UNIQUEMENT SUR LA GRILLE DE REPONSES.

Juillet 2015

Ce test est un questionnaire à choix multiple (Q.C.M). Il comprend cent questions. Pour chaque question, nous vous proposons quatre réponses possibles. Une seule de ces réponses est correcte. Les trois autres sont fausses.

AVERTISSEMENT : Si vous choisissez la bonne réponse, elle vous rapportera TROIS POINTS mais si vous choisissez l'une des trois mauvaises réponses, il vous sera retiré UN POINT tandis qu'une absence de réponse ne vous accordera ni retirera AUCUN POINT.

Le Test comprend quatre sous-tests de nature différente :

- Le sous-test 1 est une épreuve de mémorisation. Il comprend 20 questions.
- Le sous-test 2 est une épreuve de résolution de problèmes. Il comprend 20 questions.
- Le sous-test 3 est une épreuve de connaissances générales. Il comprend 30 questions.
- Le sous-test 4 est une épreuve de linguistique-sémantique. Il comprend 30 questions.

Pour le sous-test 1, vous disposez de ***15 MINUTES*** pour mémoriser deux textes et de ***15 MINUTES*** pour répondre aux questions.
Pour le sous-test 2, vous disposez de ***40 MINUTES***.
Pour le sous-test 3, vous disposez de ***15 MINUTES***.
Pour le sous-test 4, vous disposez de ***20 MINUTES***.

L'ensemble de la passation durera donc 105 MINUTES, soit 1 HEURE 45 MINUTES.

VOUS DEVEZ IMPERATIVEMENT RESPECTER LES CONSIGNES QUI VOUS SERONT DONNEES SOUS PEINE D'ELIMINATION.

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.

SOUS-TEST 1 : MEMORISATION

***CONSIGNES** : Cette partie comporte deux textes que vous lirez en 15 MINUTES. Ensuite vous devrez répondre à 20 questions dont les 10 premières portent sur le premier texte et les 10 dernières sur le second texte. Vous disposez de 15 MINUTES pour répondre aux 20 questions.*

N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA 3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS RETIRERA AUCUN POINT.

***N.B.** APRES LES 15 MINUTES DE LECTURE VOUS NE POURREZ PLUS REVENIR SUR LES TEXTES.*



Durée – 15 MINUTES –

- Texte 1 -

FORUM AFRIQUE DÉVELOPPEMENT LA STRATÉGIE GAGNANTE DU MAROC SUR LE CONTINENT

Le Forum Afrique Développement co-organisé ce jeudi à Casablanca par Attijariwafa bank et Maroc Export est l'événement économique majeur de la semaine. Que cette rencontre attire autant de dirigeants, cela tient au choix stratégique gagnant du Maroc et de ses firmes de chercher des relais de croissance sur le continent. Le prochain challenge sera d'aider ces pays (pour l'instant la présence des investisseurs marocains est polarisée en Afrique de l'Ouest) à intégrer encore plus la chaîne de valeur mondiale. Les opportunités existent.

Depuis plusieurs décennies, Libreville est l'un des alliés stratégiques du Maroc en Afrique sub-saharienne. Le Gabon est le 5ième producteur de pétrole d'Afrique subsaharienne, 2ième producteur africain de bois. Libreville a aussi entrepris de réduire son endettement public depuis 2008, grâce à un remboursement anticipé au Club de Paris. Par ailleurs, le pays reste fortement tributaire des fluctuations du baril. Le niveau du taux de chômage, notamment des jeunes et le taux de pauvreté élevé constituent aussi un danger pour la stabilité du pays.

En plus d'être le premier producteur de coton en Afrique, le Burkina Faso a récolté 8% de l'ensemble des IDE marocains à l'échelle continentale entre 2003 et 2013. Ouagadougou enregistre aussi une montée en puissance de sa production aurifère, en plus de la mise en œuvre de réformes structurelles. Par ailleurs, l'économie burkinabé reste vulnérable à l'évolution des cours du coton et de l'or. Ouagadougou connaît aussi une forte dépendance à l'aide extérieure et surtout une récente instabilité politique.

Yaoundé est de plus en plus dans les radars des opérateurs marocains, sachant que le Cameroun détient d'importantes ressources agricoles, pétrolières ou encore minières. Bien que le Cameroun soit en pleine diversification de son activité économique, ses comptes connaissent toujours une certaine dépendance au pétrole. Le pays redoute aussi les retombées de la montée de l'insécurité régionale et l'incertitude entourant la succession du chef de l'Etat.



Le Mali est en pleine reconstruction après la crise politico-militaire de 2011. Il conserve tout de même sa place de 3ième producteur d'or du continent. L'annulation de la dette dans le cadre des initiatives PPTE et IADM, en plus du retour des bailleurs de fonds ont soulagé les finances du pays. Reste que les acquis sécuritaires demeurent fragiles et tributaires de la présence des forces de maintien de la paix (France et Union africaine). L'enclavement du pays et la pauvreté endémique restent de gros handicaps pour le décollage économique.

Le Sénégal est l'un des alliés des marchés traditionnels pour les exportations marocaines. Un marché qui se consolide par un soutien de la communauté financière internationale via des programmes d'allègement de dettes (2004 et 2006) et des promesses de financements au titre du Plan Sénégal Emergent ou encore une stabilité politique. Autre détail, le Sénégal pâtit d'une activité et des exportations soumises aux aléas climatiques, à l'irrégularité de l'approvisionnement énergétique ou encore à l'évolution du cours des produits de base.

Jamais les relations économiques et politiques entre le Maroc et la Côte d'Ivoire n'ont été aussi prometteuses. La Côte d'Ivoire compte plusieurs atouts dont la richesse agricole (premier producteur mondial de cacao) et une diversification dans les hydrocarbures et les minerais. Le pays dispose aussi d'infrastructures portuaires, routières, énergétiques en cours de modernisation. Il n'empêche que l'économie ivoirienne reste menacée par sa dépendance de l'évolution des cours du cacao et du pétrole.

Le Bénin est l'une des démocraties les plus stables de la région. C'est d'ailleurs la raison pour laquelle il bénéficie d'un important soutien financier des bailleurs de fonds. Le Bénin profite aussi de sa position stratégique servant d'accès à la mer pour les pays enclavés de l'Hinterland (Niger, Burkina Faso et Mali), le port autonome de Cotonou offre un accès à un marché de 200 millions de consommateurs. En revanche, le Bénin reste limité par une base d'exportation étroite, ou encore des lacunes en matière de gouvernance.

L'Economiste, Édition N° 4466 du 19.02.2015



- Texte 2 -

UKRAINE, CLIMAT... : LE SOMMET DU G7 EN 6 POINTS

Fermeté face à la Russie, lutte contre le terrorisme, avancées sur le climat, engagements envers les femmes : les dirigeants du G7 réunis en Allemagne sous la houlette d'Angela Merkel sont arrivés à un certain nombre de points d'accord dans leur communiqué final.

Ukraine

"Préoccupé par la récente intensification des combats" dans l'est de l'Ukraine, le G7 a réitéré son "appel au plein respect du cessez-le-feu et au retrait des armes lourdes" prévu dans les accords négociés en février à Minsk. "La durée des sanctions" contre Moscou "devrait être clairement liée à la mise en oeuvre intégrale" de ces accords "et au respect de la souveraineté de l'Ukraine par la Russie". "Ces sanctions pourront être levées dès lors que la Russie honorera ces engagements. Cependant, nous sommes également prêts à prendre d'autres mesures restrictives pour augmenter le coût pour la Russie si ses actions le rendent necessaire", selon le communiqué.

Terrorisme

"Face au phénomène des combattants terroristes étrangers, la lutte contre le terrorisme [...] devra demeurer la priorité de la communauté internationale dans son ensemble", estime le G7, appuyant la coalition internationale contre le groupe État islamique en Irak et en Syrie. "Nous réaffirmons notre détermination à vaincre ce groupe terroriste et à lutter contre la propagation de son idéologie de haine. Nous sommes solidaires de tous les pays et de toutes les régions touchés par la brutalité d'actes terroristes, notamment l'Irak, la Tunisie et le Nigeria" dont les dirigeants ont pris part aux discussions lundi. "La lutte contre le terrorisme et le financement du terrorisme constitue une priorité majeure du G7", ajoutent les dirigeants, promettant de "renforcer la coordination de [leur] action".

Économie et commerce

Les pays du G7 s'engagent à "poursuivre [leurs] efforts pour parvenir à la croissance pour tous" et "traiter les vulnérabilités" de leurs économies respectives en soutenant les investissements dans l'éducation et les infrastructures, la réduction des niveaux d'endettement et la mise en oeuvre de réformes structurelles. Le communiqué final est aussi une profession de foi en faveur du libre-échange, mais dans le respect de normes minimums de travail et



d'utilisation des ressources. Le G7 est "favorable" à la création d'un fonds mondial pour la prévention des accidents du travail.

Climat

Le G7 reprend à son compte l'objectif de limiter le réchauffement de la planète à deux degrés par rapport à l'ère préindustrielle. Les sept pays se prononcent en faveur d'un objectif mondial de réduction des émissions de gaz à effet de serre "dans le haut de la fourchette" de 40% à 70% d'ici à 2050 par rapport à 2010, et s'engagent à "faire [leur] part pour parvenir à une économie mondiale sobre en carbone à long terme". Ils veulent s'efforcer de "transformer les secteurs énergétiques d'ici à 2050" dans leurs pays. En d'autres termes, tourner autant que possible le dos au charbon, au pétrole et au gaz au profit des énergies renouvelables. Le G7 réaffirme son engagement à "mobiliser" 100 milliards de dollars par an d'ici à 2020, de l'argent public comme privé, pour des initiatives en faveur du climat.

Santé

Pour éviter le fléau de pandémies comme Ebola, le G7 se propose "d'aider au moins 60 pays, y compris des pays d'Afrique occidentale, pendant les cinq années à venir", notamment à mettre en oeuvre les règlements sanitaires de l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS). En matière de résistance aux antibiotiques, "nous élaborerons ou réexaminerons nos plans d'action nationaux [...], et nous aiderons les autres pays à mettre au point leur propre plan d'action national", selon le communiqué. Ces plans doivent notamment encadrer plus étroitement le recours aux antibiotiques pour les humains et les animaux.

Femmes

Les pays du G7 veulent "prendre des mesures pour améliorer l'accès des femmes à des emplois de qualité et pour réduire de 25 % d'ici à 2025 les inégalités hommes-femmes en matière de taux d'activité". Pour assurer une meilleure participation des femmes à la vie économique, "nous coordonnerons nos efforts dans le cadre d'un nouveau groupe de travail du G7 consacré aux femmes".

Le Point.fr – le 08.06.2015

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE

Durée – 15 MINUTES –

– Questions Texte 1 –

Question 1 : Depuis 2008, le Gabon a entrepris de réduire son endettement via :
A. des initiatives PPTE et IADM.
B. un soutien de la communauté financière internationale.
C. un remboursement anticipé au Club de Paris.
D. des programmes d'allègement de dettes.

Question 2 : Le Gabon est le :
A. 5ième producteur de pétrole d'Afrique subsaharienne.
B. 5ième producteur de pétrole du continent.
C. 2ième producteur de pétrole d'Afrique subsaharienne.
D. 2ième producteur de pétrole du continent.

Question 3 : Selon le texte, parmi les pays suivants un est qualifié de « démocratie la plus stable de la région » :
A. le Mali
B. le Gabon
C. le Burkina Faso
D. le Bénin

Question 4 : Entre 2003 et 2013, le Burkina Faso a récolté .... de l'ensemble des IDE marocains à l'échelle continentale.
A. 3%
B. 5%
C. 8%
D. 10%

Question 5 : Le premier producteur mondial de cacao est :
A. le Bénin.
B. le Cameroun.
C. la Côte d'Ivoire.
D. le Gabon.

Question 6 : Les pays enclavés de l'Hinterland sont :
A. Niger, Burkina Faso et Mali
B. Bénin, Burkina Faso et Mali
C. Niger, Burkina Faso et Gabon
D. Bénin, Niger et Burkina Faso

Question 7 : Le Mali est le :
A. 3ième producteur d'or du continent.
B. 5ième producteur d'or du continent.
C. 3ième producteur de coton du continent.
D. 5ième producteur de coton du continent.

Question 8 : Le port autonome de Cotonou offre un accès à un marché de :
A. 150 millions de consommateurs.
B. 180 millions de consommateurs.
C. 200 millions de consommateurs.
D. 250 millions de consommateurs.

Question 9 : Le Forum Afrique Développement
A. a été organisé par Attijariwafa bank.
B. a été organisé par Maroc Export.
C. a été co-organisé par Attijariwafa bank et Maroc Export.
D. a été co-organisé par Attijariwafa bank et la BAD.

Question 10 : Le Gabon est le :
A. 5ième producteur de bois d'Afrique subsaharienne.
B. 5ième producteur de bois du continent.
C. 2ième producteur de bois d'Afrique subsaharienne.
D. 2ième producteur de bois du continent.

– Questions Texte 2 –

Question 11 : Parmi les points suivants, un ne figure pas dans le communiqué final du G7 :
A. Immigration
B. Femmes
C. Ukraine
D. Economie et commerce

Question 12 : L'objectif mondial de réduction des émissions de gaz à effet de serre dans le haut de la fourchette est de :
A. 50% à 70%
B. 40% à 70%
C. 25% à 70%
D. 25% à 40%

Question 13 : Sur le plan économique, le G7 s'engage à soutenir les investissements dans :
A. l'éducation et les infrastructures.
B. l'éducation et les énergies renouvelables.
C. l'économie sociale et les infrastructures.
D. l'énergie renouvelable et l'eau potable.

Question 14 : Le G7 est solidaire de tous les pays et de toutes les régions touchés par le terrorisme, notamment :
A. l'Irak, la Tunisie et le Nigéria.
B. l'Irak, la Somalie et le Nigéria.
C. l'Irak, la Syrie et le Nigéria.
D. l'Irak, le Yémen et le Nigéria.

Question 15: Le sommet du G7 s'est réuni :
A. en Suisse.
B. en France.
C. au Canada.
D. en Allemagne.

Question 16 : Le G7 réaffirme son engagement à mobiliser 100 milliards de dollars par an pour des initiatives en faveur :
A. du climat.
B. des énergies renouvelables.
C. de l'éducation et des infrastructures.
D. de la lutte contre le terrorisme.

Question 17 : Le G7 a réitéré son appel au respect du cessez-le-feu et au retrait des armes lourdes prévu dans les accords négociés à Minsk en :
A. mai.
B. avril.
C. mars.
D. février.

Question 18 : Pendant les cinq années à venir, en matière de santé, combien de pays au moins seront aidés par le G7 ?
A. 25
B. 40
C. 60
D. 70

Question 19 : Le G7 est favorable à la création d'un fonds mondial pour :
A. la prévention des accidents de travail.
B. la réduction des niveaux d'endettement.
C. la mise en œuvre des réformes structurelles.
D. l'éducation et les infrastructures.

Question 20 : Le G7 veut prendre des mesures afin de réduire de 25% les inégalités homme-femme, en matière de taux d'activité d'ici à :
A. 2050
B. 2030
C. 2025
D. 2020

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE

SOUS-TEST 2 : RESOLUTION DE PROBLEMES

CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 20 QUESTIONS D'ARITHMETIQUE, DE MATHEMATIQUES ET DE LOGIQUE. VOUS DISPOSEZ DE 40 MINUTES.

CONSIGNES : POUR CHAQUE QUESTION UNE PLACE VIDE A ETE LAISSEE. VOUS POUVEZ L'UTILISER COMME BROUILLON POUR FAIRE VOS CALCULS. LES QUESTIONS NE SONT PAS RANGEES SELON UN ORDRE CROISSANT DE DIFFICULTE.

N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA 3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS RETIRERA AUCUN POINT

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.

Durée – 40 MINUTES –

Question 21 : Si l'on augmente la longueur d'un rectangle de 4 m et sa largeur de 5m, son aire augmente de 830m^2. Si l'on diminue sa longueur de 3m et sa largeur de 4m, son aire diminue de 627m^2.

Quelle est la longueur du rectangle ?

A. 120 m
B. 126 m
C. 130 m
D. 140 m

Question 22 : Une entreprise fabrique des téléviseurs. Pour la dernière année, 5 353 unités sont sorties de ses chaînes de production. Le taux de progression de sa production par rapport à l'année dernière a été de 8 %. Combien d'unités (à l'unité inférieure) sont-elles sorties des chaînes de production de cette entreprise, l'année dernière ?

A. 4 389
B. 4 722
C. 4 956
D. 5 003

Question 23 : Lors d'un référendum, 97% de votants ont répondu « oui », 2% « non» ; 2 428 bulletins furent blancs ou nuls. Quel fut le nombre de votants ?

A. 235 516
B. 242 800
C. 4 876
D. 42 800

Question 24 : Dans un élevage, la progression du nombre de bêtes est de 20 % par an. En 2012, l'élevage comprenait 2 484 bêtes. En quelle année l'élevage comprenait-il 1725 bêtes ?

A. 2008
B. 2009
C. 2010
D. 2011

Question 25 : Quelle fraction faut-il ajouter au numérateur et au dénominateur de 2/7 pour obtenir le double de 2/7 ?

A. 1/4
B. 10/3
C. 14/3
D. 13/7

Question 26 : Quel est le plus grand nombre de cubes de 1 cm d'arête que l'on peut faire rentrer dans un cube de 6 cm d'arête ?

A. 6
B. 36
C. 112
D. 216

Question 27 : Un employé est rémunéré pour le quart de son travail au taux horaire plein, et pour le temps restant aux trois quarts du taux plein. Le taux horaire plein est de 66 DH. Quelle est sa rémunération pour 12 heures de travail ?

A. 580,5 DH
B. 620,5 DH
C. 643,5 DH
D. 710,5 DH

Question 28 : Une hausse de 80% suivie d'une baisse de 50% donne le résultat suivant :

A. Une baisse de 10%
B. Une baisse de 15%
C. Une hausse de 10%
D. Une hausse de 15%



Question 29 : Dans une Faculté des Sciences Juridiques Economiques et Sociales, la progression du nombre des étudiants a été ces 5 dernières années la suivante : 5790, 6100, 6420, 6760 et 7140. A quel effectif peut-on s'attendre l'année suivante ?

A. 7 500
B. 7 550
C. 7 600
D. 7 650

Question 30 : «Il est faux que l'économie de ce pays souffre à la fois d'une trop grande inflation et de taux d'intérêt trop élevés.»

À quelle phrase cet énoncé est-il équivalent ?

A. L'économie de ce pays ne souffre ni d'une trop grande inflation, ni de taux d'intérêt trop élevés.
B. L'économie de ce pays ne souffre pas d'une trop grande inflation ou ne souffre pas de taux d'intérêt trop élevés.
C. L'économie de ce pays ne souffre pas d'une trop grande inflation, mais bien de taux d'intérêt trop élevés.
D. L'économie de ce pays souffre d'une trop grande inflation, mais pas de taux d'intérêt trop élevés.

Question 31: Interrogé sur les causes d'une intoxication alimentaire, un biologiste tient devant vous un raisonnement confus, dont les étapes semblent en fait présentées dans le désordre :

a) Mais il n'y a aucune autre denrée avec laquelle celle-ci aurait pu entrer en contact.
b) Donc la denrée contenait déjà des germes.
c) Soit cette denrée contenait déjà des germes, soit elle a été contaminée par une bactérie externe.
d) Et tous les contenants dans lesquels elle a transité étaient stériles.
e) Or, elle n'a pu être contaminée de l'extérieur que par un contact avec une autre denrée infectée ou avec un contenant non stérile.

Dans quel ordre faut-il placer ces énoncés pour reconstituer le raisonnement ?

A. a-d-e-b-c
B. a-e-c-d-b
C. c-a-e-d-b
D. c-e-a-d-b

Question 32 : **332 ; 54 ; 92 ; 912 ; 36.** Quel est l'intrus ?

A. 332
B. 92
C. 54
D. 36

Question 33 : La moyenne arithmétique de trois nombres ***a***, ***b*** et ***c*** est b^2. Que vaut ***c*** ?

A. $a + b^2$
B. $b - a$
C. $b(3b - 1) - a$
D. $3b(3a - b) - 1$

Question 34 : En achetant 4 kg de bananes et 3 kg de tomates, j'ai payé 62 DH. Une semaine après, j'achète les mêmes quantités précédentes pour 57,70 DH, car le prix de la banane a baissé de 20% et celui de la tomate a augmenté de 25%. Quel était le prix initial du kg de bananes ?

A. 10 DH
B. 11 DH
C. 12 DH
D. 13 DH

Question 35 : On cherche quatre nombres différents parmi les multiples des chiffres 2, 3, 5 ou 7. On sait que :

- Deux des nombres sont multiples de 2, deux sont multiples de 3, deux sont multiples de 5 et deux sont multiples de 7.
- Aucun nombre n'est à la fois multiple de 5 et de 7.
- La somme du plus petit et du plus grand nombre équivaut à celle des deux nombres intermédiaires.

Quel est le plus grand des quatre nombres ?

A. 5
B. 21
C. 30
D. 35

Question 36 : Un chantier occupe six personnes : un agent de maîtrise, trois agents qualifiés et deux ouvriers. On répartit une prime totale de 3440,50 DH entre les six personnes de la manière suivante : la part d'un agent qualifié est le double de celle d'un ouvrier, la part de l'agent de maîtrise est la somme d'une part d'agent qualifié et d'une part d'ouvrier diminué de 8 DH. Quelle est la part d'un ouvrier ?

A. 313,50 DH
B. 315,50 DH
C. 320,00 DH
D. 328,50 DH

Question 37 : Ahmed et Karim reçoivent tous deux une augmentation de leur salaire annuel de 8%. Sachant qu'Ahmed a reçu une augmentation annuelle de 8000 DH et que Karim a reçu une augmentation annuelle de 8400 DH, quelle est la différence entre leurs salaires annuels après l'augmentation ?

A. 400 DH
B. 4600 DH
C. 5000 DH
D. 5400 DH

Question 38 : Un producteur vend, le premier mois, 5 % de sa production. Le deuxième mois, il vend 12 % de sa production. Il lui reste alors 17430 Kg. Quelle est la quantité totale de sa production ?

A. 20 000 Kg
B. 21 000 Kg
C. 21 500 Kg
D. 22 000 Kg

Question 39 : Complétez la série : **Tonne** ; **Kilo** ; **Gramme** ; **1** ; **0,001** ; **?**

A. 0,0001
B. 0,00001
C. 0,000001
D. 0,0000001

Question 40 : Au cours d'une journée de soldes, une consommatrice dépense sur la matinée la moitié de son avoir du jour. À midi, le restaurant lui coûte 200 DH. Au début de l'après-midi, elle marchande une veste de 2000 DH soldée à 50 % et obtient un rabais de 10 % sur le prix demandé. Elle dépense encore le quart de ce qu'elle avait au départ. À vrai dire, si elle n'avait pas marchandé, il ne lui resterait plus rien.

Combien cette consommatrice a-t-elle dépensé l'après-midi (restaurant NON compris)?

A. 1 800 DH
B. 1 900 DH
C. 2 000 DH
D. 2 100 DH

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.

SOUS-TEST 3 : CONNAISSANCES GENERALES

CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 30 QUESTIONS DE CONNAISSANCES GENERALES.
VOUS DISPOSEZ DE 15 MINUTES.

N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA 3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS RETIRERA AUCUN POINT

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.



Durée – 15 MINUTES –

Question 41 : Quelle est la capitale du Cameroun ?

A. Cotonou ***B.*** Libreville ***C.*** Ouagadougou ***D.*** Yaoundé

Question 42 : La Botola Pro en est à sa :

A. $2^{\text{ième}}$ édition ***B.*** $3^{\text{ième}}$ édition ***C.*** $4^{\text{ième}}$ édition ***D.*** $5^{\text{ième}}$ édition

Question 43 : L'un des pays suivants n'est pas limitrophe du Soudan :

A. Tchad ***B.*** Niger ***C.*** Libye ***D.*** Ethiopie

Question 44 : Où se trouve le siège de la FIFA ?

A. Autriche ***B.*** France ***C.*** Pays-Bas ***D.*** Suisse

Question 45 : La guerre de libération du Rif a eu lieu entre :

A. 1921 – 1926 ***B.*** 1926 – 1931 ***C.*** 1931 – 1936 ***D.*** 1936 – 1941

Question 46 : À quel sport doit-on jouer pendant 2 mi-temps de 40 minutes ?

A. Le basket-ball ***B.*** Le hand-ball ***C.*** Le volley-ball ***D.*** Le rugby

Question 47 : Actuellement le nombre de régions au Maroc, est passé de :

A. 20 à 16 ***B.*** 16 à 12 ***C.*** 16 à 10 ***D.*** 12 à 10

Question 48 : L'Oscar 2015 pour le meilleur film a été décerné à :

A. Birdman ***B.*** Twelve Years a Slave ***C.*** Argo ***D.*** The artist

Question 49 : La bataille des trois rois est aussi nommée :

A. Zalaka ***B.*** Oued Al Makhazine ***C.*** Isly ***D.*** Anoual

Question 50 : Le Maroc a été l'un des pays fondateurs de l'OUA en :

A. 1957 ***B.*** 1963 ***C.*** 1966 ***D.*** 1969

Question 51 : Davos est une commune suisse réputée pour accueillir chaque année le Forum de :

A. l'Economie Mondiale ***B.*** la Culture Mondiale

C. l'Economie Sociale ***D.*** l'Environnement

Question 52 : Roland-Garros 2015 a été remporté par :

A. l'espagnol Rafael Nadal ***B.*** le serbe Novak Djokovic

C. le suisse Roger Federer ***D.*** le suisse Stanislas Wawrinka

Question 53 : Laquelle des villes marocaines suivantes est connue historiquement par son statut international ?

A. Casablanca ***B.*** Essaouira C. Fès ***D.*** Tanger

Question 54 : Sous quelle dynastie fut construite la mosquée de Cordoue ?

A. Abbasside ***B.*** Almohade ***C.*** Idrisside ***D.*** Omeyyade

Question 55 : Combien de remaniement ministériel a connu le gouvernement Benkirane ?

A. 1 ***B.*** 2 ***C.*** 3 ***D.*** 4



Question 56 : La BAD désigne :

A. Banque Africaine de Développement
B. Banque des Affaires et du Développement
C. Banque Américaine de Développement
D. Banque Asiatique de Développement

Question 57 : L'AIE désigne :

A. Agence Internationale de l'Economie
B. Agence Internationale de l'Energie
C. Agence Interministérielle de l'Economie
D. Agence Interministérielle de l'Energie

Question 58 : Selon le dernier recensement, la population du Maroc est de l'ordre de :

A. 32,8 millions ***B.*** 33,8 millions ***C.*** 34,8 millions ***D.*** 35,8 millions

Question 59 : Quel océan a la plus grande superficie ?

A. Antarctique ***B.*** Indien ***C.*** Atlantique ***D.*** Pacifique

Question 60 : En 1976, l'épidémie Ebola est apparue pour la 1ière fois en :

A. Guinée ***B.*** Libéria ***C.*** RDC (Zaïre) ***D.*** Sierra Leone

Question 61 : Qu'est ce que le huitième art ?

A. La bande-dessinée ***B.*** Le cinéma ***C.*** Les arts médiatiques ***D.*** La musique

Question 62 : Le festival de Marrakech du rire a été créé en :

A. 2008 ***B.*** 2009 ***C.*** 2010 ***D.*** 2011

Question 63 : Fatima Mernissi est une :

A. sociologue, écrivaine ***B.*** musicienne ***C.*** artiste peintre ***D.*** actrice

Question 64 : Le prix littéraire la Mamounia 2014 a été décerné à :

A. Boutaina Azami pour « Au café des faits divers »
B. Hafid Aboulahyane pour « 31 février »
C. Mahi Binebine pour « Les étoiles de Sidi Moumen »
D. Réda Dalil pour « Le job »

Question 65 : Comment s'appelle l'enveloppe d'un insecte avant qu'il ne devienne papillon ?

A. La chrysalide ***B.*** Le cocon ***C.*** La larve ***D.*** La poche

Question 66 : Quel monument d'Alexandrie fait partie des 7 merveilles du monde ?

A. La bibliothèque ***B.*** Le phare ***C.*** Le port ***D.*** Le théâtre

Question 67 : Facebook a racheté WhatsApp en :

A. 2009 ***B.*** 2011 ***C.*** 2013 ***D.*** 2014

Question 68 : Lequel de ces animaux n'est pas un mammifère ?

A. La baleine ***B.*** Le dauphin ***C.*** L'otarie ***D.*** Le requin

Question 69 : Trouvez l'intrus.

A. Carotte ***B.*** Courgette ***C.*** Poireau ***D.*** Tomate

Question 70 : Une adresse IP version 6 est une série de :

A. 32 bits ***B.*** 64 bits ***C.*** 96 bits ***D.*** 128 bits

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.

SOUS-TEST 4 : LINGUISTIQUE SEMANTIQUE

CETTE PARTIE EST CONSTITUEE DE 30 QUESTIONS DE LINGUISTIQUE SEMANTIQUE. VOUS DISPOSEZ DE 20 MINUTES.

CONSIGNES : CHAQUE QUESTION EST PRESENTEE SOUS FORME D'UN TEXTE DANS LEQUEL PEUT FIGURER UN MOT OU UNE EXPRESSION ABSENTS OU SOULIGNES. VOUS DEVEZ CHOISIR PARMI LES QUATRE REPONSES POSSIBLES CELLE QUI CORRESPOND LE MIEUX.

N.B : LA REPONSE PEUT RELEVER SOIT :

- ***DE L'ORTHOGRAPHE***
- ***DU VOCABULAIRE***
- ***DE LA GRAMMAIRE***
- ***DE LA CONJUGAISON***
- ***DU LEXIQUE***

N'OUBLIEZ PAS QU'UNE BONNE REPONSE VOUS RAPPORTERA 3 POINTS, QU'UNE MAUVAISE REPONSE VOUS RETIRERA 1 POINT ET QU'UNE ABSENCE DE REPONSE NE VOUS RETIRERA AUCUN POINT

NE PAS OUVRIR CE CAHIER AU-DELA DE CETTE PAGE AVANT QUE L'EXAMINATEUR NE VOUS L'INDIQUE.



Durée - 20 MINUTES –

Question 71 : Lequel de ces mots **n'est pas** synonyme des trois autres ?
A. Division ***B.*** Graduation ***C.*** Echelle ***D.*** Ratio

Question 72 : quel est le pluriel du mot rouge-gorge ?
A. rouge-gorges ***B.*** rouges-gorges ***C.*** rouge-gorge ***D.*** rouges-gorge

Question 73 : Les actrices que j'ai ……… jouer étaient excellentes.
A. vu ***B.*** vue ***C.*** vus ***D.*** vues

Question 74 : ……. arbre-là, au fond du jardin, a plus de deux …… ans.
A. cet – cent ***B.*** cet – cents ***C.*** ce – cent ***D.*** cette – cents

Question 75 : Je vous …….. quand j'…….. ma décision.
A. aurais prévenu – avais pris ***B.*** aurai prévenu – avais pris
C. préviendrais – aurais pris ***D.*** préviendrais – aurai pris

Question 76 : Comment appelle-t-on un mot construit sur la base des lettres d'un autre mot ?
A. un synonyme ***B.*** un lapsus ***C.*** un anagramme ***D.*** un antonyme

Question 77 : Les ……… conseils que vous m'avez donnés m'ont beaucoup aidé.
A. quels que ***B.*** quelles que ***C.*** quelque ***D.*** quelques

Question 78 : Ils sont …….. mauvaise humeur parce que leurs amis …….. font la tête.
A. en – leurs ***B.*** en – leur ***C.*** de – leur ***D.*** de – leurs

Question 79 : Lequel de ces verbes est mal orthographié ?
A. Immiscer ***B.*** Gommer ***C.*** Condanner ***D.*** Encenser

Question 80 : Je suis allé ………. boutique du coin pour acheter des punaises.
A. chez la ***B.*** en la ***C.*** au ***D.*** à la

Question 81 : C'est vraiment un temps à ne pas mettre un ……….. dehors.
A. chien ***B.*** chat ***C.*** nez ***D.*** doigt

Question 82 : Tu n'es pas dans …………….. ce matin ; tu es de mauvaise humeur.
A. ta tasse ***B.*** ton verre ***C.*** ton assiette ***D.*** tes chaussures

Question 83 : …….. plus fort pour que je ………… t'entendre.
A. Parlez – puisse ***B.*** Parles – puisses ***C.*** Parle – puisse ***D.*** Parle – peut

Question 84 : En revenant ………… Porto-Rico, j'ai rencontré un ami qui allait ………. Pays-Bas.
A. du – aux ***B.*** du – en ***C.*** de – aux ***D.*** de – en

Question 85 : Il s'est laissé griser par le succès ; sa réussite était incroyable.
Quel est le sens du mot souligné ?
A. décevoir ***B.*** dominer ***C.*** dépasser ***D.*** enivrer

Question 86 : En fin de réunion, la discussion est devenue oiseuse ; je suis alors parti.
Quel est le sens du mot souligné ?
A. utile ***B.*** vaine ***C.*** importante ***D.*** intéressante



Question 87 : C'est un juge très <u>scrupuleux</u> ; il se donne à fond dans son travail.
Quel est le sens du mot souligné ?
A. indulgent ***B.*** orgueilleux ***C.*** consciencieux ***D.*** coléreux

Question 88 : ……… à Tanger, ils prirent le bateau pour l'Espagne.
A. Arrivés ***B.*** Arrivée ***C.*** Arrivé ***D.*** Arriver

Question 89 : Quand tu …. venu, je t'attendais.
A. es ***B.*** ais ***C.*** ai ***D.*** aie

Question 90 : Quelle est la conjugaison du verbe <u>dissoudre</u> ?
A. Il a dissous ***B.*** Il a dissolu ***C.*** Il a dissoud ***D.*** Il a dissout

Question 91 : Quelle est la conjugaison du verbe <u>bénir</u> à la première personne du subjonctif présent ?
A. Que je bénie ***B.*** Que je bénis ***C.*** Que je bénisse ***D.*** Que j'aie béni

Question 92 : Quelle est la phrase correcte ?
A. Quel est le différent qui les oppose ?
B. Quel est le différend qui les opposent ?
C. Quel est le différent qui les opposent ?
D. Quel est le différend qui les oppose ?

Question 93 : Une personne qui lit avec peine, en hésitant, est une personne qui …. :
A. grommelle ***B.*** marmonne ***C.*** anonne ***D.*** susurre

Question 94 : « Je lui ai demandé s'il était prêt. » est une phrase :
A. déclarative ***B.*** interrogative ***C.*** exclamative ***D.*** impérative

Question 95 : S'il neige abondamment, je … le trottoir.
A. nettoierais ***B.*** netoierais ***C.*** nettoirais ***D.*** nettoyerais

Question 96 : Parmi les phrases suivantes laquelle contient un participe passé **mal accordé** ?
A. Le spectacle que j'ai vu jouer.
B. Elle s'est construit une maison.
C. Combien avez-vous rencontré de personnes ?
D. Elles se sont lavées les mains.

Question 97 : Laquelle des phrases suivantes comprend un verbe intransitif ?
A. Il est parti hier du service.
B. Elle arriva enfin à son bureau.
C. Il serait resté à son cabinet toute la journée.
D. Elle allait au travail d'un pas lent.

Question 98 : Quel est le sens du mot <u>sagacité</u> ?
A. amabilité ***B.*** facilité. ***C.*** naïveté ***D.*** perspicacité.

Question 99 : Que veut dire <u>opportun</u> ?
A. qui ennuie.
B. qui arrive au bon moment.
C. qui donne de l'affection.
D. qui est contradictoire.

Question 100 : Quel verbe **n'est pas** conjugué au conditionnel présent ?
A. Il verrait. ***B.*** Tu courais. ***C.*** Je collerais. ***D.*** Vous acquerriez.

Fin

Royaume du Maroc
Réseau des Ecoles Nationales de Commerce et de Gestion

TAFEM 2015

Fiche Réponse

ENCG

1	⬭	Agadir
2	⬭	Casablanca
3	⬭	Eljadida
4	⬭	Fès
5	⬭	Kénitra
6	⬭	Marrakech
7	⬭	Oujda
8	⬭	Settat
9	⬭	Tanger
0		

N° Examen

1	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
2	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
3	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
4	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
5	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
6	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
7	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
8	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
9	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭
0	⬭	⬭	⬭	⬭	⬭

Identification du Candidat

CNE	
Nom	
Prénom	
Né (e) le	
Série Bac	

INSTRUCTIONS

Marquer une Seule case par Question.
Noircir la case correspondant à la bonne réponse comme suit : A ⬭ B ⬭ C ⬭ D ⬬
Réponse juste +3, Réponse fausse -1 , pas de Réponse 0

1 - 20 (A B C D)	21 - 40 (A B C D)	41 - 60 (A B C D)	61 - 80 (A B C D)	81 - 100 (A B C D)
1	21	41	61	81
	22	42	62	82
	23	43	63	83
	24	44	64	84
5	25	45	65	85
6	26	46	66	86
7	27	47	67	87
8	28	48	68	88
9	29	49	69	89
10	30	50	70	90
11	31	51	71	91
12	32	52	72	92
13	33	53	73	93
14	34	54	74	94
15	35	55	75	95
16	36	56	76	96
17	37	57	77	97
18	38	58	78	98
19	39	59	79	99
20	40	60	80	100